Troubleshooting

Erweitertes Datei und HTTP Streaming Logs

- Nicht dokumentiertes Logging
- SFTLIST.LOG
- HKLM\SOFTWARE\Microsoft\SoftGrid\4.5\Client\Configuration
- DWORD TRAN (0 – 6 (6 Verbose))
- Logging für individuelle SubModule (leeres Dword):
  - TRAN_HTTP - HTTP streaming
  - TRAN_FILE - File streaming
  - TRAN_PLCY - Policy information
  - TRAN_PACK - Package information
  - TRAN_MAIN - Main transport stream

Abschalten der Virtualisierungsschichten

- Virtuelle Services
  - Auf dem Sequencer
  - In der Registry (für den ganzen Client)
  - In der OSD Datei (für das ganze Paket)
- Virtuelle Registry
  - In der Registry (für den ganzen Client)
  - In der OSD Datei (für das ganze Paket)
- Virtuelles Dateisystem
  - In der Registry (für den ganzen Client)
  - In der OSD Datei (für das ganze Paket)

Local Interaction

- Wird in der OSD Datei gesetzt
- Platziert COM Objekte außerhalb der Blase in das Betriebssystem
- Gilt für das ganze Paket
- Man sieht im SFTldr.log ob es aktiviert wurde

Die wichtigste Tool überhaupt!

- Process Monitor
  - Mit App-V 4.5 wurde der Procmon Treiber modifiziert
  - Bekommt Input direkt vom App-V Treiber
  - Muss nicht in der Blase gestartet werden
  - Nicht dokumentierter Schalter /externalcapture
  - Beinhaltet auch Stack Informationen